Rennvelo-Trainingslager zu Hause (TLzH)

Marco Strehler

3. Oktober 2018

Diese Zusammenstellung enthält Tipps zur Vorbereitung und Durchführung eines Rennvelo-Trainingslager zu Hause (TLzH). Dabei werden die Vor- und Nachteile im Vergleich zu einem konventionellen Trainingslager erörtert (typischerweise fremdorganisiert und in mediterranen Regionen). Dies mit dem Ziel eines optimalen Resultates im Verhältnis zur aufgewendeten Zeit und anfallenden Kosten.

Inhalt

I	Einleitung	2
2	Wieso ein Trainingslager zu Hause? Vorteile eines TLzH	2 2 3
3	Wann ist die richtige Zeit?	4
4	Trainingsplanung	5
5	Streckenplanung	6
6	Tagesplanung	7
7	Training in Kälte Körperliche Adaption	7 7 8
8	Training mit einem Smart Trainer und Zwift	8
9	Regeneration	8
10	Nebenprojekte umsetzen	9
11	Satellitenwochenende vor und nach dem Lager	10
12	Zu vermeidende Fehler Keine oder ungenügende Vorbereitung	10 10 11 11

Qı	uellen	12
	Den Trainingsreiz nicht optimal in die Form retten	12
	Ernährung vernachlässigen	12
	Regenration vernachlässigen	11

1 Einleitung

Ein Trainingslager (TL) – typischerweise im Frühling – dient dazu schon früh stabile Grundlagen für die anstehende Rennvelo-Saison zu legen. Neben dem körperlichen Training kann man sich in einem TL auch mit anderen Themen rund um das Training beschäftigen. Beispiele sind: Ernährung, Regeneration, Rennvelo-Technik oder Radrennhistorie. Durch eine solche Immersion in die Materie wird die Motivation weit über das TL hinaus gestärkt.

Wird von einem Trainings*lager* gesprochen, impliziert das ein Ortswechsel. Typischerweise an einen Ort, wo Frühling ist, wenn in Nord- und Mitteleuropa noch Kälte, Eis und Schnee herrscht.

In der Regel wird dazu ein Pauschalangebot mit Hotel, geführten Trainingstouren und Möglichkeit der Rennvelo-Miete. Etwas luxuriösere Angeboten bieten noch Trainingsplanung, Begleitfahrzeug, Schrauberplatz und Massage.

Es gibt m.E. jedoch wenig wirklich objektive Gründe, als Nicht-Profi für ein TL zu verreisen. Umso mehr, als ein solches TL sich prima zu Hause durchführen lässt. Ich bin überzeugt, dass ein TLzH viele Vorteile hat und genau so viel Spass macht. Die folgende Zusammenstellung von Tipps und Hinweisen soll helfen, die Vorteile gut zu nutzen und allfällige Nachteile auszugleichen.

Es finden sich folgende Inhalte in den einzelnen Abschnitten. Im Abschnitt 2 beschreibe ich die Vor- und Nachteile eines TLzH. Der Abschnitt 3 beschäftigt sich mit dem passenden Timing im Bezug auf Klima und Jahresplanung eines TLzH. Hier soll auch etwas für die «Reize vor der Haustüre» (wo auch immer die ist) geworben werden Der Abschnitt 4 geht auf die detailliertere Planung eines solchen TL (als ganzes) ein. Wichtig ist dabei natürlich auch die Streckenplanung. Was es dabei zu beachten lohnt, wird in Abschnitt 5 dargelegt. Der Abschnitt 6 geht im Detail auf die Planung der einzelnen Tage ein. Gerade in unseren Breitengrade muss im Frühling oder Herbst auch mit Kälte gerechnet werden. Zu diesem Thema geht der Abschnitt 7 ein. Die Möglichkeiten mit Smart-Trainer und virtueller Realität ein spannendes, kurzweiliges Training zu gestalten ist Thema im Abschnitt 8 dargelegt. Dem Thema Regeneration ist der Abschnitt 9 gewidmet. Ideen für Nebenprojekte werden im Abschnitt 10 aufgeführt. Weitere Ideen, um ein TL noch etwas auzudehnen und zu vertiefen mit einem Satellitenwochenende wird im letzten Abschnitt 11 dargelegt.

2 Wieso ein Trainingslager zu Hause?

Vorteile eines TLzH

Der augenscheinlichste Vorteil: ein TLzH kommt wesentlich günstiger als ein TL an einer der üblichen Destinationen. Die Preise für fremdorganisierte TL unterscheiden sich stark und sind abhängig von der Hotel-Qualität und dem gebotenen Service. (für den von vielen angebotene Klassiker Mallorca siehe Tabelle 1. Zu den Kosten des TL kommt der der Flug, allenfalls Transport des Rennvelo oder dessen Miete vor Ort. Die Mitnahme des eigenen Fahrrades kostet bei der Swiss in Europaflügen CHF 60 (EUR 50) und bei Interkoninentalflügen CHF 120 (EUR 100) (Swiss International Air Lines, 2016). Die Preise anderer Anbieter sind vergleichbar. Bei Mitnahme des eigenen Rades mit dem Flieger muss allenfalls ein Transportbehälter gekauft oder gemietet

Anbieter-Website	CHF/Euro	Bemerkungen
hoechstform.ch	1500/1357	Frühbuch-Preis, 4-Stern-Hotel, Wellness-Anlage
www.champions-training.de	618/559	im DZ, 4-Stern-Hotel, Wellness-Anlage
www.huerzeler.com	645/584	incl. Flug ab Zürich od. Basel
www.radsport-mallorca.de	495/445	im DZ
www.kollerbike.ch	413/373	3-Personen-Appartement, 3-Stern-Hotel

Tabelle 1: Preisübersicht Februar 2016 für eine Woche Rennrad-Training in Mallorca, von deutschen und schweizerischen Anbietern. Jeweils unter Berücksichtigung des günstigsten Angebotes. Wenn nichts angegeben sind die Preise ohne Flug und ohne Miet-Rennrad. Preise in kursiv sind jeweils von der anderen Währung umgerechnet.

werden. Die Preisspanne in einem Vergleich von 4 Radkoffern und 6 Radtaschen in der Zeitschrift RoadBIKE ging von EUR 300 bis 800 (Brunker, 2015). Das ist ein Haufen Schotter.

Doch für die meisten noch knapper als Geld ist heute Zeit. Bei einem TL in einem anderen Gegend von Europa muss realistischerweise für Hin- und Rückreise je einen Tag gerechnet werden. Zwei wertvolle Tage, die man in irgenwelchem Flugzeug oder Transferbus und nicht im Sattel sitzt? Da blutet das Herz.

Auch ein gut ausgestattetes Hotel bietet nicht die gleich gute Infrastruktur, wie sie zu Hause zur verfügung steht. Auch wer seinen Koffer mit Werkzeug füllt, wird das notwenige Teil im TL nicht dabei haben. Dazu kommen noch allfällige Fachliteratur, Einkaufsmöglichkeiten (Fachgeschäfte) bei Bedarf und schneller Internetzugang.

Auch ein Trainingslager, dass unterschiedliche Leistungsstufen anbietet wird ein Kompromiss sein. Vielleicht arbeitet man selber noch am Grundlagentraining, landet aber in einer Gruppe, die dauerend im Angriffsmodus fährt? Nur zu Hause und alleine kann man die eigenen Trainingsziele perfekt umsetzen und muss keine Kompromisse bezüglich Art und Umfang des Trainings eingehen.

Der Zeitpunkt ist nicht von der Planung (oder freien Plätzen)des Anbieters abhängig, sondern kann optimal gewählt werden. Der Abschnitt 3 widmet sich der Frage nach dem richtigen Zeitpunkt.

Allenfalls neu entdeckte Touren am Wohnort können auch über das Traininglager hinaus in das Repertoire integriert werden. Dadurch kann die Nachhaltigkeit sowie auch die Motivation über das ganze Jahr hinaus gesteigert werden.

Nachteile eines TLzH

Dass mit dem Training für die Saison aufgrund der klimatischen Verhältnisse am Trainingsort früher begonnen werden kann, kann umgekehrt natürlich als Nachteil für ein TLzH betrachtet werden.

Ein TLzHist darüber hinaus – weil weniger exotisch – allenfalls weniger motivierender als ein Trainingscamp auf Mallorca, Malta oder in der Toscana.

In einem Trainingslager hunderte von Kilometern zu Hause fällt die Abgrenzung zum Alltag weniger schwer und man kann sich ganz auf die gliebte Sache konzentrieren. Die alltäglichen Pflichten – Einkaufen, Kochen, Bett machen – werden einem in einem Hotel abgenommen.

Es fehlen zu Hause das gewisse *Profi-Equipment*: kein Guide, kein Begleitwagen, keine Massage im Hotel.

Das Fahren in der Gruppe kann nicht speziell geübt werden.

Land	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Jun
Oesterreich	-1,3	1,2	5,7	10,5	15,1	18,3
Deutschland	2,1	3,5	γ ,4	11.7	16,8	20,0
Schweiz	3,8	5,3	9,4	13,5	17,6	21,4
Italien	11,2	12,3	14,6	17,9	22,2	26,0
Mallorca	14,0	15,0	17,0	19,0	22,0	26,0
Sardinien	14,1	14,7	16,1	18,4	22,3	26,3
Sizilien	14,5	14,8	16,0	18,3	22,4	26,4
Malta	15,2	15,5	16,7	19,1	23,3	27,5
Zypern	15,7	16,3	20,1	24,3	29,6	23,3
Spanien	15,8	16,8	18,7	20,0	22,6	25,8

Tabelle 2: Mittleres Temperaturmaximum Januar bis Juni (RTL interactive GmbH, 2015). Die Zeilen sind ansteigend nach der Temperatur im Januar sortiert. Temperaturen unter 10 °C sind kursiv gesetzt.

Bei der Hausrunde fehlt der soziale Kick, der mit einer Woche Radfahren in einer südlichen Feriendestination verbunden ist. Insbesonderen die «weichen Fakten», welche ein Traininglager im Süden ausmachen werden bei Friedrich, 2008 schön beschrieben.

Beobachtet man die Diskussionen auf http://www.rennrad-news.de/forum dann bekommt man nicht den Eindruck, dass es bei der Wahl des geeigenten Hotels für ein Trainingslager hauptsächlich um harte Trainingsaspekte geht. Es werden Dinge genannt, die auch für einen Strandurlaub gelten könnten: «sauber», «Essen ausgewogen und gut», «Abends doch ein bißchen Bespassung» (tka1976, 2010), «ruhig», «Wellness-Bereich», «Personal ist freundlich, zum Teil deutschsprachig» (Garfield2, 2011), «Halbpension und Bettenaufschüttelservice» und «Flüssigkeitsausgleich» (orteb, 2011). Das ist nicht falsch und soll so sein. Es bestärkt aber die Vermutung, dass es bei einem TL im Süden mehr um den Ferienaspekt als um frühe Performance geht.

3 Wann ist die richtige Zeit?

Der Hauptgrund eines TL im Süden ist das Klima. Daran gibt es nichts zu rütteln: Temperaturen über 10°C gibt es in der Schweiz, Deutschland oder Oesterreich drei Monate später als in den bevorzugten südlichen TL-Destinationen (Tabelle 2). Interessant dabei ist aber, dass der Februar in unseren Breitengraden wohl kalt aber sehr trocken ist. Der Februar hat im Mittel am wenigsten Niederschläge von allen Monaten (Tabelle 3). Der März ewas milder und immer noch sehr trocken. Mit geeigneter Bekleidung ist also ein Rennvelo-Training im Februar oder März in unseren Breitengraden mit etwas Wetterglück durchführbar. Natürlich kann es bei uns über das ganze Jahr eine Woche durchregnen, aber spätestens im Mai gilt ein lokales Training auch für Frostbeulen als problemlos möglich (capricorn, 2015; raimi-27, 2015).

Für den Zeitpunkt ein möglichst optimales Trainingscamp sollten: schon ein Grundlagentraining vorhanden sein (ca. 1000 km, entsprechen 4 - 8 Wochen) Nach dem Trainingscamp die Möglichkeit vorhanden sein, das erreichte Niveau aufrecht zu erhalten und zu nutzen.

Strassenzustand: zu Beginn des Frühlings sind die Strassen durch Split, Salz und allenfalls liegengebliebener Schnee nicht ideal. Um Salzschäden zu vermeiden soll das Rad nach der Ausfahrt auch mit Wasser abgespühlt werden.

Vorteilhaft für das Ferientage-Budget ist eine Woche, die bereits offizielle Feiertage enthält. So

Land	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Jun
Oesterreich Deutschland	,		,		115,6 69.2	,
Schweiz	,	• • •	84,7	,	126	128

Tabelle 3: Mittlere Monatssumme des Niederschlages [mm] Januar bis Juni (RTL interactive GmbH, 2015). Der durchschnittliche trockenste Monat (kursiv) ist der Februar.

Jahr	Wochen-Nr.	Ferieneingabe (Sa – Mo)
2016	12	19.03.16 - 28.03.16
2017	15	08.04.17 - 17.04.17
2018	13	24.03.18 - 02.04.18
2019	16	13.04.19 - 22.04.19
2020	15	04.04.20 - 13.04.20
2021	13	27.03.21 - 05.04.21
2022	15	09.04.22 - 18.04.22
2023	14	01.04.23 - 10.04.23
2024	13	23.03.24 - 01.04.24
2025	16	12.04.25 - 21.04.25

Tabelle 4: Daten der Karwoche. Für die direkte Eingabe der Ferien über die Wochennummer oder der konkrete Zeitraum des TLzH vom Samstag vor der Karwoche bis Ostermontag.

können mit wenig eingesetzten Urlaubstage eine schöne Anzahl aneinanderhängender Trainingstage gewonnen werden. Der Klassiker ist hier die Karwoche, in der man mit vier eingesetzten Ferientagen gleich 10 Tage am Stück zum Trainieren hat (Tabelle 4). Der Nachteil an der Karwoche ist, dass diese in der Regel im April liegt, der deutlich mehr Niederschläge hat. ¹

4 Trainingsplanung

Grundsätzliches Vorgehen bei der Planung (modifiziert nach Beck, 2015a):

- \bullet Gesamtstunden 2 2,5-fach des üblichen Pensums.
- Trainingstage in Blöcke von 2 3 Trainingstagen plus einem Regenerationstag aufteilen.
- Die tägliche Trainingszeit jeweils um 0.5 Stunden steigern. Eine Alternative ist, jeweils den zweiten Tag im Block etwas kürzer zu gestalten, um am 3. Tag in sehr guter Form zu sein (z.B. 3:30 h 3:00 h 4:00 h)
- Die tägliche Trainingszeit wird in jedem Block um 0.5 Stunden gesteigert.

Eine Alternative wäre, das TL nicht im Rahmen des Grundlagentrainings zu sehen, sondern als Ausbautraining, resp. ganz konkret in die Wettkampfvorbereitung einzubauen. Das Trainingslager wird also nicht für die Grundlage sondern für das «Peaking» eingesetzt. Damit (von englisch peak für Gipfel) wird gezielte Optimierung der Form auf einen Wettkampf bezeichnet. Voraussetzung dazu ist natürlich, dass das Grundlagentraining vorgängig auf der Rolle geleistet wurde. Beck,

¹Ein kleiner Hinweis für Linux-Anwender: mit dem Terminalbefehl ncal -e JJJJ erhält man direkt das Datum des Ostersonntages des entsprechenden Jahres. Also mit ncal -e 2026 den 5. April 2026.

	Dauer [h]	Trainingsbereich
Tag 1	3:00	GA1-Bereich
Tag 2	3:30	GA1-Bereich
Tag 3	_	Regeneration
Tag 4	3:30	GA1/2-Bereich
Tag 5	3:00	GA1/2-Bereich
Tag 6	4:00	GA1/2-Bereich

Tabelle 5: Beispiel für die Gestaltung eines Trainingslagers mit 6 Trainingstagen (Beck, 2015a).

2011 stellt ein 6-Wochen-Programm im Vorfeld eines Wettkampfs vor. Ideal wäre hier, das TL in den Wochen 6, 5 oder 3 dieser Vorbereitungsphase zu legen.

- Woche 6 Grundlagen legen: Grundlagenausdauer mit langen und lockeren Einheiten. Eine davon soll mindestens so lange dauern wie der geplante Wettkampf.
- Woche 5 Intensität erhöhen: Intensivere Intervalle im GA2-Bereich: Dazu Trittfrequenz-Training mit 100 Umdrehungen pro Minute. Die Anstrengenden Einlagen von 20–30 Minuten in Grundlagenausfahrten integrieren.
- Woche 4 Vorbereitung aufs harte Training: Grundlagenausdauer von kürzerer Dauer von 1.5 bis 2 Stunden um die Grundlage zu stabilisieren.
- Woche 3 Feinschliff: Intensives Training (HIT, Training am Berg, Sprint-Intervalle) oder ein Vorbereitungswettkampf.
- Woche 2 Regeneration: Zwei bis drei lockere Runden. Regeneration mit Schlafen, Massage und Sauna.
- Woche 1 Rennen optimal vorbereiten: Spezielles Training: Dienstag 2h GA1, Mittwoch 2h GA1, Donnerstag 2h lockere Einheit, Freitag Ruhetag, Samstag 1h GA1-Einheit mit 2mal 2 Minuten EB-Training.

5 Streckenplanung

Während einem TLzH ist man frei. Entsprechend den Trainingszielen sollen die Strecken gewählt werden.

Ein Punkt, der bei der Planung der Strecke ins Gewicht fällt, sind die Unterschiede im Verkehr zwischen Wochentagen und Wochenende. So sind Hauptstrassen, die man von Sonntagsausfahrten kennt plötzlich voller Laster. Andererseits sind Ausflugziele oder Pässe besonders an den Wochenenden viel befahren.

Oft wird bei den TL ein Begleitfahrzeug angeboten. Der Vorteil bei einem TLzH ist allerdings, dass das Netz des öffentlichen Verkehrs bei uns wesentlich dichter ist und das man bei einer nicht reparierbaren Panne oder totaler Erschöpfung mitsamt dem Rennvelo nutzen kann.

Wenn man ein TL in gewohnter Umgebung durchführt, kommt noch ein weiterer Vorteil zum Tragen. Durch die Ortskenntnisse fällt die Planung einfacher. Bergige Strecken für Höhenmeter-Training oder flache Etappen für Grundlagentraining sind bekannt und müssen nicht speziell erkundigt oder recherchiert werden. Trotzdem kann es sich lohnen, auf ein TL nochmals hinter die Bücher zu gehen. Das ausprobieren von neuen Strecken ohne Druck ist nach meiner Erfahrung ein grosser Motivationschub.

Eine Liste mit Websites für Planung der Strecken findet sich in Tabelle 6.

Websites mit GPS-Daten
http://www.gpsies.com
http://www.gps-tour.info
http://www.bergfex.ch/sommer/schweiz/touren/rennrad/
http://www.naviki.org/de/naviki/karten/
http://tourwerk.com

Tabelle 6: Liste von Websites mit GPS-Daten für Streckenplanung.

Zeit	Tätigkeit	Bemerkungen
08:00 Uhr	Frühstück	mindestens 2 Stunden vor dem Training frühstücken.
09:30 Uhr	Radcheck	
10:00 Uhr	Ausfahrt	bei 4 Stunden unterbrochen durch eine 15-30-minütige Pause
15:00 Uhr	spätes Mittagessen	
$16:00~\mathrm{Uhr}$	Gymnastik	aufdehnen und strecken (z.B. mit Yoga)
16:30 Uhr	Powernap	
19:00 Uhr	Abendessen	
22:00 Uhr	Schlafen	

Tabelle 7: Vorschlag für eine Tagesplanung. Wieso diese für ein TLzH angepasst werden sollte im Text.

6 Tagesplanung

Ein Vorschlag für eine Tagesplanung findet sich bei Böhme, 2016.

Wer allerdings sein TL in einer noch kühlen Jahreszeit durchführt, der Radelt mit obigem Programm in Eiseskälte los und und ist zur wärmsten Tageszeit (Nachmittag) schon wieder zu Hause. Obige Zeiteinteilung ist also perfekt für den Sommer, dass man zur heissesten Tageszeit seine Siesta machen kann. Für Training bei uns in den Monaten Februar und März eigenen sich die Nachmittagsstunden besser.

Weineck, 2010, Seite 873 empfielt, das Frühstück auf zwei Teile aufzuteilen (z.B. 06:00 und 09:00 Uhr). Durch das 2. Frühstück soll der Leistungsabfall am vormittag abgefangen und der Tiefpunkt am Mittag abgemildert werden.

Weitere Feinheiten der Trainingsplanung wäre ein «Splitting» der Einheiten. Das durchführen von mehreren Trainingseinheiten am Tag hat den Vorteile, dass dem allenfalls schlechten oder kalten Wetter Rechnung getragen wird. Auch können in zwei kürzeren Einheiten intensivere Einsätze geplant werden. Auch gibt es einen doppelten Stimulus. Dazwischen 2-4 Stunden Pause, am besten mit einer Schlafphase (Ausschüttung Wachstumshormon).

7 Training in Kälte

Körperliche Adaption

Ein Trainingslager zu Hause im März oder April wirft die Frage nach Training in der Kälte auf. Die Anpassung an die Kälte erfolgt beim Menschen vorwiegend durch Verhaltensänderung. Trotzdem gibt es auch beim Menschen eine körperliche Adaption an Kälte (Weineck, 2010, S.

TLzH 9 REGENERATION

1032).

- Nachlassen des Kälteempfindens
- Auftreten von Kältezittern bei tieferen Körperkerntemperaturen
- Steigerung des Grundumsatzes
- lokale Akklimationsion (Hände, Füsse) durch wiederholte Kälteexposition

Verhaltensanpassung

Bezüglich Verhaltensänderung gibt es für Fahren bei Kälte im Netz und Fachzeitschriften massenweise Hinweise (Thomas, Searle & Smith, 2009; Global Cycling Network, 2011, 2015b, 2015a; Beck, 2015b).

- Training: windgeschützte Route wählen (Wald), gegen den Wind losfahren und mit Rückenwind nach Hause «treiben lassen», schweisstreibende Intervalle gegen Schluss des Trainings absolvieren, härter und kürzer trainieren, kurze Anstiege und kurze Abfahrten wählen, kurze Rundstrecken nahe zu Hause von 10 20 km mehrfach absolvieren, bei Reparturstopp bei Gruppenausfahrten soll der Rest der Gruppe in Bewegung bleiben (Schlaufen fahren).
- Kleidung: Zwiebelschalenprinzip der Kleidung (mehrere Schichten sind effektiver), Zeitung oder Plastiktüte als Windschutz unter das Trikot schieben, Zehen mit einer «Kappe» aus Aluminium-Folie vor Kälte schützen, Ueberschuhe oder ein altes Paar Socken (mit Loch für die Cleats), ein Paar dünner Gummihandschuhe über die Rennvelo-Handschuhe ziehen, Frischhaltefolie über den Helm gezogen, trockenes Ersatz-Trikot für Kaffee-Stopp.
- Ausrüstung: Isolierte Trinkflasche, Zwei Ersatzschläuche mitführen, Genügend Werkzeug mitführen. Verpflegung mitführen, Smartphone mit Gefrierbeutel vor Nässe (Schweiss) schützen.
- Rad: Reifendruck um 0.5 1.0 bar reduzieren. Reifen regelmässig kontrollieren, All-Wetter-Reifen (z.B. Four Season von Continental, Durano von Schwalbe) montieren, kleine Akku-Leuchten auch für den Tag, Reflektoren an Rad und Kleidung, Spritzschutz montieren, Reinigung und Schmieren des Bikes nach jeder Fahrt,

8 Training mit einem Smart Trainer und Zwift

Eine Lösung, um gänzlich unabhängig von Saison und Witterung zu sein ist das Indoor-Training mit einem (Smart-)Trainer und Zwift. Ein Smart Trainer hat den Vorteil, dass man basierend auf der tatsächlichen Watt-Leistung trainieren kann. Das macht das Training effizienter.

In Kombination mit Zwift wird das grundsätzlich langweilige Indoor-Training noch um einen sozialen Aspekt bereichert. Zwift bietet fertige Trainings-Pläne. Siehe http://community.zwift.com/news/6514-zwift-how-to-starting-a-training-plan.

Bei DC Rainmaker, 2018 findeet sich eine ausführliche Darstellung der Im Mai 2018 eingeführten Trainingsplan-Funktion in Zwift.

9 Regeneration

Training muss periodisiert werden. Ein umfangreiches Trainingspensum fordert eine entsprechende Regenerationsphase. Es besteht die Gefahr, dass die Verpflichtungen des Alltags jedoch nicht

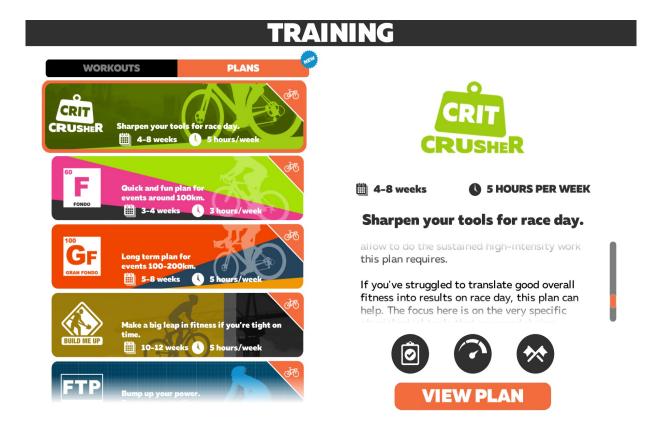


Abbildung 1: Trainingspläne in Zwift (erreicht man mit der Taste E)

ausreichend Raum für die entsprechend notwendige Regeneration lassen. Hier gilt es, die Belastung in dieser Phase gering zu halten: Termine und Pendenzen sollen vor dem TL erledigt werden.

Es ist immer gut, wenn die Familie oder der Partner miteinbezogen wird. So ein Camp ist ein kleiner Ego-Trip. Der steht einem zu, soll aber auch in Familie und Partnerschaft eingebettet werden. Vielleicht findet die Familie das ja auch toll und man verspricht sich, gegenseitig regelmässig bei solchen «Camps zu Hause» zu unterstützen.

Beim Schlaf sollte auf ein ausreichendes Pensum und Rhythmus geachtet werden.

Die Ernährung sollte dem Sport angepasst werden.

Das in der Umgebung angebotene Wellnessprogramm darf in dieser Trainingsphase ausreichend in Anspruch genommen werden. Sei es Sauna (Weineck, 2010, S. 795), Thermalbad. Wer hart zu Hause trainiert, sollte sich auch den nötigen Luxus gönnen. Alles, was hilft, schneller zu regenerieren und sich wieder fit für den nächsten Tag zu machen, sollte unternommen werden.

10 Nebenprojekte umsetzen

Neben Trainieren, Essen, Schlafen bleibt noch etwas Zeit. Diese kann genutzt werden, um Projekte rund um das Rennvelo umzusetzen.

- Einarbeitung ins Tracken von Routen.
- Sport-Ernährung: Rezepte umsetzen, Riegel selber machen.

- Rennsport-Geschichte: Bücher zum Thema Radrennsport lesen.
- Werkstatt: Aufbau einer eigenen Radwerkstatt (Schrauberecke). Dazu Literatur studieren und allenfalls eigenes kleines Projekt durchziehen.
- Regelmässig in den entsprechenden Rennvelo-Foren aktiv werden.

11 Satellitenwochenende vor und nach dem Lager

Den Effekt eines TLzH lässt sich mit der Nutzung der vor und nachgeschalteten Wochenende deutlich verstärken. Gemeint sind nicht die Wochenenden, die den freien Tagen unmittelbar anschliessen – diese gehören ja noch zum TL. Sondern die Wochenenden, die vor- und nachher durch Arbeitstage abgegrenzt sind.

Das Wochenende davor lässt ich beispielsweise nutzen für:

- Ausführliche Kontrolle des Materials incl. längere Probefahrt. Defektes oder fehlendes Material kann in der Woche vor dem TL nachgekauft werden.
- Ausführliche Detailplanung des TL.
- Familie ausführen gewissermassen einen Vorschuss darauf, dass diese in nächster Zeit auf sie verzichten muss.

Das Wochenende danach ist für:

- Den Trainingsreiz erhalten dabei sollen die Ruhetage nach dem Lager bewusst als Erholung genutzt werden. Am besten mit je zwei Ausfahrten am Samstag und am Sonntag des Satellitenwochenendes.
- Auswertung der TL: was war gut, was schlecht, Trainingsdaten, Tagebuch.
- Wartung und Pflege (Wiederherstellen) des Materials

12 Zu vermeidende Fehler

Ich führe seit einigen Jahren 1-2 TLzH im Jahr durch. Gemäss meiner Erfahrung sind hier die grössten Fehler aufgelistet. Zum grossen Teil decken sie sich mit den Fehlern, die man auch in einem TL in einem fernen Land machen kann (Beck, 2016). Bei einem TLzH kommen meines Erachtens noch ein paar Stolpersteine dazu.

Keine oder ungenügende Vorbereitung

Die vielleicht grösste Gefahr eines TLzH ist, dass man es zu wenig ernst nimmt. Wenn man eine Reise organisiert, mit Hotel im Ausland, Linienflug, Kofferpacken und Geld wechseln, dann kommt man ganz automatisch in einen andere Stimmung. Herkömmlicherweise nennt man das auch Reisefieber. Es beinhaltet diese angespannte Stimmungslage, in der man den Fokus auf das (entfernte) Ziel hat und der Alltag am Rand des Sichtfeldes verschwindet.

Gerade weil man bei einem TLzH nicht diesen Aufwand betreiben muss, besteht die Gefahr, dass man bezüglich Vorbereitungen die Zügel schleifen lässt. Das Trainingslager beginnt nämlich ab dem Moment, an dem man am letzten Tag von der Arbeit kommt und die Mappe, den Aktenkoffer, den City-Rucksack in die Ecke stellt. Innerlich wird dann das maillot jaune übergestreift. Die Vorbereitungen sind schon alle erledigt (Beschrieben im Abschnitt 11).

Schwieriges Nebenprojekt, die man «nebenbei» noch erledigen will

Ich vergesse nicht eines meiner ersten TLzH. Es war Herbst und neben der wunderbaren Woche, die ich mir durch zu kompensierende Überstunden verdient habe, nahte der Abgabetermin der jährlichen Steuererklärung. Keine grosse Sache, die ich eigentlich in den ersten Tagen – neben dem Training erledigen wollte. Es kam so wie es oft kommt. Das Wetter war toll und neben den Radfahren blieb die Steuererklärung liegen – bis zum letzten Tag. Es war ein sündenschöner Herbsttag: frisch, klare Luft, wunderbares Licht. Aber ich konnte meinen Kopf nicht bei der Sache halten, die liegengebliebene Erklärung lag schwer auf Magen und machte die Beine schwer. Nicht nur hatte ich jeden Tag beim Verschieben ein schlechtes Gewissen, ich musste auch dauernd an das verflixte Ding denken und es kostete mich grosse Überwindung, es endlich fertig zu kriegen.

Keine Ziele gesetzt

Wer auf ein bestimmtes Ziel hin arbeitet ist fokusierter und erfolgreicher. Gute Ziele müssen folgende Eigenschaften aufweisen:

- Sie müssen positiv und knackig formuliert sein.
- Sie müssen konkret sein und einfach überprüft werden können.
- Sie müssen realistisch sein.
- Sie dürfen nicht von äusseren Bedingungen abhängig sein.
- Sie müssen schriftlich aufgeschrieben und gut sichtbar aufgehängt werden.

Ebenfalls falsch wäre es, sich zu viele Ziele vorzunehmen. Da bestünde die Gefahr, den Fokus zu verlieren.

Gute Radport-typische Ziele sind beispielsweise die laufend ausgeschriebenen Challanges auf Strava (http://www.strava.com). Man kann sich als registrierte User bestimmte monatliche Ziele vormerken. Typischerweise eine bestimmte Anzahl zurückgelegter Kilometer oder eine Anzahl Höhenmeter. Beim Erreichen des Ziele erhält man eine virtuelle Trophy in Form eines Abzeichens auf der Profilseite. Der Nachteil ist, dass die Ziele nicht frei gewählt werden können – sind also je nach Trainingsstand allenfalls zu leicht oder zu schwer.

Eine Website, die sich ganz dem Erreichen eines bestimmten Zieles verschrieben hat ist Stickk (http://www.stickk.com). Es lassen sich hier frei Ziele formulieren. Der spezielle Anreiz ist, dass man gewissermassen auf sich selbst wetten kann. Das Geld ist futsch, wenn das Ziel nicht erreicht wird. Um Schummeln zu umgehen, können Schiedsrichter ernannt werden (z.B. Kollegen, die Ehefrau), die das Erreichen des Ziels bestätigen müssen.

Studien haben gezeigt, dass Ziele, bei denen es um Geld geht eher erreicht werden, als wenn es eine reine «Ehrensache» bleibt.

Schon nur das Dokumentieren der eigenen Leistung hilft einem sich selbt anzuspornen, das ist wissenschaftlich erwiesen. Diese Möglichkeit besteht auch mit dem jährlichen «Winterpokal» (http://winterpokal.rennrad-news.de/ oder auf «Fitocracy» (https://www.fitocracy.com/home/). Insbesondere Fitocracy (eine Wortschöpfung aus «fitness» und «democracy») betont den spielerischen Charakter der körperlichen Betätigung mit zu erlangenden Punkten und Levels.

Regenration vernachlässigen

Das Training in intensiven Einheiten, mit Ruhepause dazwischen wird *Blocktraining* genannt. Dabei ist die Pause genau so entscheidend wie das Training. Ein eindrückliches Beispiel ist hier

TLzH Quellen

Custom Goal

Your privacy is important to us. You can adjust your privacy settings once you're done creating your Commitment

Create your own goal:

Commitment Type:

Ongoing One-shot What's this?

I commit to:

(500 characters max)

Ich absolviere bis Ende
Trainingslager 5000 Höhenmeter.

Commitment ends on:

04-29-2016

Abbildung 2: Auf der Website http://www.stickk.com lassen sich Ziele festlegen und darauf für sich selbst eine Wette abschliessen. Dass auch Geld gewettet werden kann, dass bei Nichterreichen futsch ist, soll das festhalten am Ziel erhöhen.

Kurt Searvogel, der 2015 den neuen Jahres-Rekord auf dem Velo aufstellte. «Trotz» dem vielen Training von Täglich über 300 km und insgesammt 120'805 Kilometer nahm sein Form ab, sein Stundenschnitt tiefer.

Ernährung vernachlässigen

Auch zur Regeneration gehört die richtige Ernährung. Vielleicht im Rahmen eines TL ein Punkt, den man gerne etwas schleifen lässt. Schliesslich hat man Ferien und treibt viel Sport – entsprechend der Hunger. Eine Woche reicht sicher nicht, um die Ernährung umzustellen. Aber vielleicht ist gerade diese Woche ideal, um die Sporternährung zu optimieren.

Den Trainingsreiz nicht optimal in die Form retten

Nach dem TL braucht es eine gewisse Regeneration. Mit der Erholung steigt jedoch die momentane Form. Es wäre schade, nach einem solchen Trainingslager diese Form nicht in die weitere Trainingsplanung einzubauen. Hier schliesst sich der Kreis wieder. Wenn jetzt nämlich das Trainingslager zeitlich günstig gesetzt wurde, kann die Form im nächsten Blocktraining weiter ausgebaut werden.

Quellen

Beck, D. (2011). Feinschliff fürs Rennen – Voll am Limit. RoadBike (6), 106–109.

Beck, D. (2015a). Das perfekte Trainingslager – Basis Camp. RoadBike (1/15), 50–53.

Beck, D. (2015b). Frostschutz – Rennrad fahren im Winter. RoadBike (1/15), 90–91.

Beck, D. (2016). Die 5 grössten Trainingslagersünden. RoadBike (01/16), 68–71.

Böhme, T. (2016). Der perfekte Trainingstag. RoadBike (01/16), 70–71.

Brunker, C. (2015). Schatztruhen – Radkoffer und -taschen im Test. RoadBike (3/15), 36–44.

TLzH Quellen

capricorn. (2015, 01. März). *Trainingslager* [Forum-Eintrag]. Zugriff am 13.02.2016 auf http://www.rennrad-news.de/forum/threads/trainingslager.132643/#post-3400793

- DC Rainmaker. (2018, 31. Mai). How it works: Zwift's new training plan platform. Blog-Eintrag. Zugriff am 17.08.2018 auf https://www.dcrainmaker.com/2018/05/how-it-works-zwifts-new-training-plan-platform.html
- Friedrich, C. (2008). Das Trainingslager: Sinn, Zweck und Umsetzung (Blog-Eintrag Nr. 19.01.2008). Zugriff am 10.01.2016 auf http://www.triathlon.de/trainingslager-sinn-zweck-und-umsetzung-1.html
- Garfield2. (2011, 18. März). *Trainingslager* [Forum-Eintrag]. Zugriff am 13.02.2016 auf http://www.rennrad-news.de/forum/threads/trainingslager.86048/#post-1946297
- Global Cycling Network. (2011, 14. November). Top 10 Tips For Cycling In Winter Matt Stephens' Pro Tips For Winter Riding [Video-Datei]. Zugriff am 10.12.2015 auf https://youtu.be/097kJPd-0q8
- Global Cycling Network. (2015a, 11. November). How To Avoid Common Winter Cycling Mistakes [Video-Datei]. Zugriff am 10.12.2015 auf https://youtu.be/xSOUpL19Q2g
- Global Cycling Network. (2015b, 26. November). Top 5 Ways To Ride Through Winter How To Enjoy Cycling Through Winter [Video-Datei]. Zugriff am 10.12.2015 auf https://youtu.be/_5JFPi1c5i4
- orteb. (2011, 20. März). Trainingslager [Forum-Eintrag]. Zugriff am 13.02.2016 auf http://www.rennrad-news.de/forum/threads/trainingslager.86048/#post-1949159
- raimi-27. (2015, 20. März). Trainingslager [Forum-Eintrag]. Zugriff am 13.02.2016 auf http://www.rennrad-news.de/forum/threads/trainingslager.132643/#post-3417807
- RTL interactive GmbH. (2015). wetter.de. Zugriff am 11.12.2015 auf http://www.wetter.de/cms/klima.html
- Swiss International Air Lines. (2016). Spezial- und Sportgepäck. Zugriff am 07.01.2015 auf https://www.swiss.com/ch/de/vorbereiten/gepaeck/spezialgepaeck
- Thomas, S., Searle, B. & Smith, D. (2009). Das grosse Rennradbuch Training, Technik, Taktik (4. Aufl.). Delius Klasing.
- tka1976. (2010, 26. November). *Trainingslager* [Forum-Eintrag]. Zugriff am 13.02.2016 auf http://www.rennrad-news.de/forum/threads/trainingslager.86048/#post-1827677
- Weineck, J. (2010). Sportbiologie (10. Aufl.). Spitta Verlag.